

Autoimmunity to cell surface receptors : immunopathology of acetylcholine receptors in experimental autoimmune myasthenia gravis in the rat

Citation for published version (APA):

de Baets, M. H. (1984). *Autoimmunity to cell surface receptors : immunopathology of acetylcholine receptors in experimental autoimmune myasthenia gravis in the rat*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Leiter-Nypels. <https://doi.org/10.26481/dis.19841026mb>

Document status and date:

Published: 01/01/1984

DOI:

[10.26481/dis.19841026mb](https://doi.org/10.26481/dis.19841026mb)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Download date: 05 May. 2023

STELLINGEN

1. De symptomatologie waargenomen bij experimentele autoimmuun myasthenia gravis wordt veroorzaakt door autoantilichamen gericht tegen een kleine groep antigene determinanten gelegen op de α -subunit van de acetylcholine receptor.
2. De antilichamen tegen de acetylcholine receptor welke aantoonbaar zijn in het serum hebben dezelfde karakteristieken als de antilichamen gebonden aan de neuromusculaire eindplaat.
3. De therapie van myasthenia gravis dient erop gericht te zijn naast immunosuppressie ook de synthese van acetylcholine receptoren te stimuleren.
4. Experimentele autoimmuun myasthenia gravis is een goed model voor het bestuderen van de interactie tussen immuun response en celmembraan receptoren.
5. Zolang er onvoldoende argumenten zijn om aan te nemen dat multiple sclerose een "autoimmuun ziekte" is, is de behandeling van multiple sclerose met immunosuppressiva niet gewettigd.
6. Continue ambulante peritoneaal dialyse geniet de voorkeur bij de behandeling van chronische nierinsufficiëntie bij type I diabetes mellitus.
7. Bij de mens kunnen antilichamen tegen een haptene (zoals schildklierhormonen) voorkomen in de afwezigheid van antilichamen tegen thyroglobuline. Het is derhalve waarschijnlijk dat deze antilichamen geïnduceerd zijn door schildklierhormonen op een transporteiwit uit het serum.
8. Bij patiënten met kanker moet de arts steeds voor ogen houden dat hij niet alleen de tumor doch ook de patiënt dient te behandelen.
9. De klinische immunologie is de rode draad die door de deelspecialismen van de inwendige geneeskunde heen loopt.

10. Glucose oxidase-antilichaam conjugaten zijn een aanwinst voor de immunohistochemie.
11. J. van Eyck heeft zich laten inspireren door de Oosterse ikonografie bij het schilderen van het retabel "Het Lam Gods".
(J. de Baets, De gewijde teksten van "Het Lam Gods" retabel, 1984)
12. Historisch gezien dient de "van Dale" het (Zeeuws)-Vlaamse woordenboek van de Nederlandse taal te worden genoemd.

Maastricht, 26 oktober 1984.

M.H. De Baets.